

ÉNUMÉRATION DES REPTILES ET DES BATRACIENS DE LA PÉNINSULE
BALKANIQUE ENVOYÉS AU MUSÉUM PAR LE D^r RIVET, DE 1917 à
1919, AVEC LA DESCRIPTION D'UNE VARIÉTÉ NOUVELLE,

PAR M. PAUL CHABANAUD,
CORRESPONDANT DU MUSÉUM.

Les Reptiles et les Batraciens qui font l'objet de cette étude ont été envoyés au Muséum par les soins de M. le D^r P. Rivet, Assistant au Muséum et Médecin major de 1^{re} classe à l'armée d'Orient. Cette intéressante collection comprend environ 141 individus⁽¹⁾, dont 118 pour les Reptiles (répartis en 15 genres et 19 espèces) et 23 pour les Batraciens (répartis en 6 genres et 7 espèces).

A part un très petit nombre d'exemplaires originaires de l'île de Milo, toutes ces captures ont été faites dans la Grèce continentale, la plupart en Macédoine, à une distance maximum de 60 à 80 kilomètres de Salonique. Le nombre des stations signalées n'est pas inférieur à 28; j'en donne ici la liste avec les indications géographiques⁽²⁾.

Camp de Bralo, en Doride, au croisement des routes d'Ithea et de Thèbes. — Florina, en Macédoine, à 20 kilomètres Est du lac Mala Prespa. — Galico, fleuve à l'Ouest et au N. O. de Salonique. — Gorgop Tossilovo, villages détruits, de part et d'autre d'un petit affluent de droite du Vardar, non loin du lac Amatova, 65 kilomètres de Salonique. — Gradobor, à 12 kilomètres Nord de Salonique. — Harmanköy, 4 kilomètres N. O. de Salonique. — Hortaköy, à 12 kilomètres Est de Salonique. — Ithea, en Doride, au nord de la baie d'Amphissa (golfe de Corinthe). — Jeniköy, à 16 kilomètres Nord de Verria (Macédoine). — Jokari Kopanova, à 14 kilomètres N. N. O. de Verria. — Karasinansi, sur le Vardar, à 70 kilomètres Nord de Salonique. — Karasouli, près Karasinansi. — Kopanova, à 8 kilomètres N. E. de Verria. — Koritza, près Salonique. — Mikra (École d'Agriculture), en Chalcidique, à 15 kilomètres Sud de Salonique. — Mi-

(1) Un certain nombre d'exemplaires sont arrivés en trop mauvais état pour qu'il pût être possible de les étudier et d'en tenir compte.

(2) Les distances en kilomètres sont indiquées approximativement et à vol d'oiseau.

rova, à 40 kilomètres Nord de Salonique. — Mont du Prophète-Élie, à 10 kilomètres Est de Salonique. — Slivica, près du lac Mala Prespa (?). — Smol, à 15 kilomètres Nord de Karasouli. — Strkovo, à l'Est et près du lac Mala Prespa. — Vasilica, en Chalcidique. — Verria, en Macédoine. — Vertekop, à 8 kilomètres Est de Vodena (Macédoine). — Vladovo, près Vodena. — Vodena, près du lac Ostrovo, à 30 kilomètres N.N.O. de Verria. — Zeitenlik (Camp de), près Salonique. — Zelova, à 12 kilomètres Est du lac Mala Prespa et à 12 kilomètres S. E. de Florina.

Dans l'énumération qui suit, le nom du chasseur est mentionné entre crochets [] immédiatement après l'indication du lieu de capture, toutes les fois que ce renseignement m'a été procuré. Dans le cas contraire, on doit admettre que la plupart de ces captures ont été faites par le D^r Rivet lui-même.

REPTILES.

GYMNODACTYLUS KOTSCHYI (Steind.) CONCOLOR Bedr. — Milo, 1 ♂, 1 ♀.

AGAMA STELLIO L. — Camp de Zeitenlik et signal de Gradobor, 3 ex.; Vasilica (monastère de Sainte-Anasthasie), 1 ex.; région du mont du Prophète-Élie, 1 ex. [D^r Berton].

OPHISAURUS APUS Pallas. — Smoll, 2 ex. [D^r Melnotte]; Verria, 1 ex.; Hortaköy, 1 ex. [M. Perrier, officier d'administration].

ANGUIS FRAGILIS L. — Vodena, 2 ex.

LACERTA VIRIDIS MAJOR Blgr. — Florina, 1 ♂, 1 jeune [D^r Marcade]; camp de Zeitenlik, 1 ♂, 1 ♀; Verria, 1 ♂, 2 ♀, 1 jeune; région du mont du Prophète-Élie, 1 ♂ [D^r Berton]; Koritza, 1 ♀ [D^r Heuyer]; Hortaköy, 1 ♂ [M. Perrier].

L'individu ♂ capturé à Florina par le D^r Marcade présente l'anomalie suivante : deux plaques supplémentaires impaires, placées l'une derrière l'autre entre les fronto-pariétales. La première de ces deux plaques supplémentaires est en forme de triangle dont la base est en contact avec la frontale, mais laisse de chaque côté les fronto-pariétales également en contact avec la frontale; la deuxième, de forme oblongue, est en contact antérieurement avec la première plaque supplémentaire et postérieurement avec l'interpariétale dont la dimension et la forme sont normales. Massétérique normalement développée à droite, indistincte à gauche. Tympanique indistincte des deux côtés.

LACERTA TAURICA Pallas. — Salonique, 1 ♀ [D^r Rivet]; camp de Zeitenlik, 1 ♂, 4 ♀ [brigadier Besson] et 1 ♀ [D^r Blan]; projecteur d'Harmanköy, 1 ♂; Florina, 2 ♂; Kopanova, 1 ♀; Koritza, 1 ♂.

LACERTA MURALIS LAUR. *forma typica*⁽¹⁾. — Camp de Zeitenlik, 1 ♀; Florina, 2 ♂, 2 ♀; Koritza, 3 ♂, 1 ♀; Mirova, 3 ♂.

Lacerta muralis Riveti, var. nova. — Tête convexe, sa hauteur égale à la distance du bord antérieur de l'œil au bord antérieur du tympan; museau court et obtus, un peu plus long que la distance du bord postérieur de l'œil au bord antérieur du tympan. Cou plus étroit que la tête. Corps modérément déprimé. Membres postérieurs (repliés le long du corps) atteignant l'épaule; pieds plus longs que la tête.

Rostrale séparée de la narine. Nasales formant suture entre la rostrale et la naso-rostrale; celle-ci rhomboïdale, une fois et demie plus large que longue. Loréale antérieure presque deux fois aussi haute que large. Frontale comme chez les exemplaires typiques. 11 granules à gauche, entre les supra-oculaires et les supra-ciliaires; 13 à droite. Environ 53 écailles en travers du milieu du corps. Écailles de la face supérieure des cuisses plus petites que les dorsales. Celles-ci presque lisses, faiblement carénées en arrière. Mentonnières des deux premières paires très courtes. Environ 25 écailles à compter de la suture des mentonnières de la 3^e paire aux plaques du collier. Collier non denticulé, composé de 9 plaques. Ventrales sur 6 rangs longitudinaux et 29 rangs transversaux (le dernier très peu développé). Préanale large, entourée de plaques petites. 22 pores fémoraux à gauche; 19 à droite.

Dessus d'un gris verdâtre avec des marbrures noires formant presque des bandes transversales sur la région dorso-latérale, mais laissant distinguer assez nettement la bande vertébrale claire, ainsi que les dorso-latérales. Pas de taches bleues sur les flancs. Dessous uniformément blanc.

	millimètres.
Longueur de la tête.....	13 0
Largeur de la tête.....	10, 0
Hauteur de la tête.....	7, 5
Distance du museau à l'anus.....	55, 5
Longueur de la queue (incomplète).....	86, 5

Strkovo, 1 ♂ [D^r Visbecq].

Type, Collection du Muséum.

⁽¹⁾ Malgré tous mes efforts, je n'arrive pas à distinguer les rangs de granules qui, selon Schreiber (*Herpetologia europaea*, 2^e édition, 1912, p. 379 et 380), séparent la paupière («*discus palpebralis*») des supraciliaires dans les espèces suivantes : *L. muralis*, *hispanica*, *fumana*, *serpa*, *saxicola*, *jonica taurica*, *Lilfordi* et *Bedriagae*, et manqueraient chez *L. vivipara*, *peloponnesica*, *sardoa*, *Horvathi*, *praticola* et *Derjugini*. Il ne me paraît exister en réalité qu'un pli accidentel de la paupière, plus ou moins visible chez la plupart des sujets, quelle que soit d'ailleurs l'espèce à laquelle ils appartiennent. Il ne s'agit même pas ici

Cet unique exemplaire est remarquable par la brièveté de son museau qui rappelle d'une façon saisissante la variété décrite par M. Boulenger sous le nom de *L. muralis breviceps*⁽¹⁾, à laquelle je l'avais rapporté tout d'abord. Mais cette identification ne me paraît pas possible, car, dans la var. *breviceps* Blgr le cou est au moins aussi gros que la tête, le nombre des granules de la région supra-oculaire très réduit, le collier un peu denticulé et le corps sensiblement déprimé, caractères qui, joints à celui peut-être moins important de la largeur de la frontale, rapprochent cette forme de *L. vivipara* Jacq. Le type de la nouvelle variété *Riveti* est, au contraire, en tous points semblable, tant par sa forme et par sa pholidose que par sa coloration, aux exemplaires typiques originaires de la Grèce continentale et dont aucun ne présente non plus de taches bleues sur les flancs. La seule différence porte sur la conformation toute particulière de son museau et, par conséquent, sur la réduction en longueur de quelques-unes des plaques de celui-ci (naso-rostrale, loréale antérieure, mentonnières de la 1^{re} et de la 2^e paire).

S'agit-il ici d'une simple aberration individuelle ou d'une véritable race, très localisée? Je me fais, en tout cas, un plaisir de dédier au D^r Rivet le nom de cette forme curieuse.

LACERTA MURALIS ERHARDI Bedr. — Milo, 1 ♂, 2 ♀.

ERYX JACULUS L. — 1 ex. sans localité; signal de Gradobor, 1 ex.

TROPIDONOTUS NATRIX L. *forma typica*. — Mikra (École d'Agriculture), 1 ex.; marais de Vladovo, 1 ex.; Verria, 1 jeune.

TROPIDONOTUS NATRIX PERSA Pallas. — Marais de Vladovo, 1 ex.; Smol, 1 ex. [D^r Melnotte]; camp de Bralo, 2 ex. [Dupont]; Marova, 2 jeunes; région du mont du Prophète-Élie, 1 ex.; camp de Zeitenlik, 1 ex.; Mikra, 1 jeune; Ithea, 1 jeune; Hortaköy, 1 jeune [M. Perrier].

TROPIDONOTUS TESSELLATUS Laur. — Gorgop Tossilovo, 1 ex.; Jokari Kopanova, 1 jeune.

d'une particularité individuelle, et l'introduction dans un tableau de détermination d'un caractère aussi parfaitement illusoire, et dont aucun des nombreux dessins qu'illustrent l'ouvrage ne porte même un semblant d'indication, sans parler de la critique que j'ai déjà formulée à l'endroit du même travail dans le *Bulletin du Muséum* (1915, p. 222), m'amène à conclure que ce tableau de détermination est pratiquement inutilisable pour quiconque n'est pas déjà familiarisé avec la connaissance des *Lacerta* européens.

⁽¹⁾ *Annuario del Museo zoologico della R. Università di Napoli*, I, 1905, n° 29, et *Transactions of the Zoological Society of London*, XVII, 4, octobre 1905, p. 378, pl. 25, fig. 16, 17 et 18.

ZAMENIS GEMONENSIS CASPIUS Iwan. — Grèce (sans localité), 1 ex.; Smol, 2 ex. [D^r Melnotte]; rivière Ana Déré (plateau de Verria). 1 ex.; Marova, 1 jeune.

Ce dernier individu présente la préoculaire gauche, ainsi que la droite, largement en contact avec la frontale; 4 labiales inférieures en contact avec les mentonnières de la 1^{re} paire; ventrales 22; sous-caudales doubles, 91. Longueur totale : 390 millimètres, dont 90 millimètres pour la queue.

ZAMENIS DAHLI Fitz⁽¹⁾. — Rivière Ana Déré (plateau de Verria), 1 ex.

COLUBER LONGISSIMUS Laur. *forma typica*. — Mikra, 1 ex.; Verria, 1 ex.

CORONELLA AUSTRJACA Laur. — Koritzza, 1 ex.; Zelova, 1 ex.

COELOPELTIS MONSPESSULANA Herm. — Camp de Bralo, 1 ex.; Karasouli, 1 ex. [D^r Melnotte].

TARBOPHIS FALLAX Fleischm. — Smol, 2 ex. [D^r Melnotte]; région du mont du Prophète-Élie, 1 ex. [D^r Berton].

VIPERA AMMODYTES MERIDIONALIS Blgr. — Gradobor, 2 ♀, 2 jeunes [D^r Melnotte]; Karasouli, 6 ex. [D^r Melnotte]; Gorgop Tossilovo, 1 ♂; Smol, 15 ex. [D^r Melnotte]; région du mont du Prophète-Élie, 1 ex. [D^r Berton]; Slivica, 3 ex. [D^r Garin].

CLEMMYS CASPICA Gm. — Camp de Zeitenlik, 2 jeunes; Salonique, 1 ex. [Pharmacien Bellini].

L'un des deux individus jeunes, originaires du camp de Zeitenlik, présente la 4^e vertébrale réunie, de chaque côté, aux 4^{mes} costales; la plaque impaire ainsi constituée, parfaitement symétrique dans sa forme, vient en contact avec les marginales 9 et 10.

TESTUDO GRAECA L. — Camp de Zeitenlik, 1 jeune avec la 5^e vertébrale très petite.

(1) Contrairement à ce qu'indique Schreiber (*op. cit.*, p. 710 et 922), le nom spécifique de ce *Zamenis* est attribuable à Fitzinger (*Neue Classification der Reptilien*, 1826, p. 60, où le nom *Tyria Dahlii* M. figure pour la première fois, mais sans diagnose), et non à Savigny. Si la Description de l'Égypte porte bien 1809 comme date de publication, en revanche la planche 4, où est représentée (fig. 4) l'espèce en question, fait partie du Supplément et porte la mention : « Dessiné et gravé en 1813 ». Il suffit enfin de lire le texte (t. XXV, 1829, p. 140) qui se rapporte à ladite planche pour se convaincre que jamais Savigny n'a décrit ni même nommé cette espèce dans cet ouvrage.

BATRACIENS.

RANA ESCULENTA RIDIBUNDA Pall. — Dans un affluent du Galico, à l'ouest de Jeniköy, 2 ♀; environs de Salonique, 1 jeune.

BUFO VULGARIS Laur. — Hortaköy, 1 ♂ (longueur de l'extrémité du museau à l'anus : 113 millimètres), 1 ♀ (longueur de l'extrémité du museau à l'anus : 103 millimètres).

HYLA ARBOREA L. *forma typica*. — Florina, 3 ♂, 2 ♀.

BOMBINATOR PACHYPUS BREVIPES Blas. — Florina, 1 ♂.

SALAMANDRA MACULOSA Laur. — Karasinansi, 1 ♀.

TRITON CRISTATUS Laur. *forma typica*. — Smol, 1 ♂, 1 ♀ [D^r Melnotte]; Florina, 2 ex.; Zelova, 1 jeune.

Tous ces individus appartiennent indubitablement à la forme typique, et non à la var. *Karelini* Stranch, qui habite cette partie de l'Europe; ils sont en tous points semblables aux individus de la même espèce originaires du centre de la France.

TRITON MERIDIONALIS Blgr. — Vertekop, 1 ♂; Florina, 2 ♂, 3 ♀.

*
* *

Cette collection comprend encore un certain nombre d'œufs appartenant vraisemblablement aux espèces suivantes : *Lacerta viridis major* Blgr, *Tropidonotus natrix* L. (ou *tessellatus* Laur.), *Clemmys caspica* Gm.